

16. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Повне найменування юридичної особи: Комунальне підприємство

ПАВЛОГРАДТРАНСЕНЕРГО» ПМР

Ідентифікаційний код юридичної особи: 43022284.

Реєстраційний номер облікової картки платника податків (за наявності) або серія (за наявності) та номер паспорта: _

Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи - підприємця: 51400, Дніпропетровська область, м. Павлоград, вул. Центральна, буд. 21А.

Назва об'єкта / промислового майданчика: **Проммайданчик №7** Котельня «Гімназія №2» – Дніпропетровська область, м. Павлоград, вул. Полтавська, 148

Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад: UA12120070010055676

Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) контактної особи, посада, номер телефону, електронна пошта: Директор, Биченков Д.В. тел./факс: 0504522143, e-mail: pavlohradtransenerho@gmail.com.

Назва виду економічної діяльності об'єкта за [КВЕД](#): 35.30 Постачання пари, гарячої води та кондиційованого повітря.

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” підлягає оцінці впливу на довкілля: джерела викидів, які знаходяться на проммайданчику підприємства, не підлягають процедурі оцінки впливу на довкілля.

Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта.

КП «ПАВЛОГРАДТРАНСЕНЕРГО» ПМР здійснює теплопостачання житлових масивів міста, а саме теплопостачання 4 шкільних закладів, 5 дитячих садочків і 4 лікувальних закладів.

Основними джерелами утворення забруднюючих речовин на підприємстві КП «ПАВЛОГРАДТРАНСЕНЕРГО» ПМР є котельні, що обладнанні котлами різної потужності, працюючих на природному газі та дизельному пальному.

Під час роботи газових котлів та модулів нагріву утворюються наступні забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид вуглецю, азоту (I) оксид, метан, ртуть та її сполуки у перерахунку на ртуть.

Під час роботи дизельних генераторів утворюються наступні забруднюючі речовини: оксид вуглецю, вуглеводні граничні, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки, бенз(а)пірен.

Під час роботи зварювальних генераторів (паливо – бензин) утворюються наступні забруднюючі речовини: оксид вуглецю, вуглеводні граничні, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, свинець та його сполуки в перерахунку на свинець, бенз(а)пірен.

Під час роботи зварювальних постів утворюються наступні забруднюючі речовини: залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), манган та його сполуки (у перерахунку на

діоксид мангану), фтористий водень, хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому, нікель та його сполуки в перерахунку на нікель.

Джерелами утворення забруднюючих речовин на території **проммайданчику № 7** є: котельня, що обладнана трьома котлами Logano plus SB625-240 потужністю 240 кВт кожний, працюючих на природному газі, дизельному пальному, дизельний і зварювальний генератори, які використовуються в якості резервного джерела живлення електроенергії та зварювальний пост для проведення ремонтних робіт.

Перелік та опис виробництв (основних, допоміжних, підсобних та побічних), виробничих процесів (основних, допоміжних, підсобних, побічних, циклічних, нециклічних, безперервних, напівбезперервних, дискретних, закритих, відкритих, напівзакритих), технологічних процесів, технологічного устаткування

Вентиляція та спалювання код 1.B.2.c.

Зберігання, обробка та транспортування металевих виробів код 2.C.7.d.

Опис та місцезнаходження виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування із зазначенням номерів джерел викидів, які відносяться до основних джерел викидів

Відповідно до переліку виробництв та технологічного устаткування, які підлягають до впровадження найкращих доступних технологій та методів керування, технологічне обладнання розміщене на КП «ПАВЛОГРАДТРАНСЕНЕРГО» ПМР **Проммайданчик №7** Котельня «Гімназія №2» – Дніпропетровська область, м. Павлоград, вул. Полтавська, 148 не належить до обладнання, яке потребує впровадження найкращих доступних технологій та методів керування.

Значення проєктної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

Найменування	Проектна та фактична виробнича потужність	Режим роботи устаткування (годин)
1	2	3
Logano plus SB625-240 (3 од)	240 кВт/240 кВт	4320
Зварювальний генератор	220 кВт	32
Дизельний генератор	220 кВт	32

Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції

Експлуатаційні характеристики та терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування наведені в таблиці.

Найменування	Термін введення в експлуатацію, рік	Нормативний строк амортизації, рік	Дата проведення останньої реконструкції, рік
1	2	3	4

Logano plus SB625-400 (3од)	2024	20 років	-
Зварювальний генератор	2018	15 років	-
Дизельний генератор	2018	15 років	

6. Відомості щодо сировини, хімікатів, пально-мастильних матеріалів та інших матеріалів, що використовується на об'єкті/промисловому майданчику

Таблиця 4.1 Відомості щодо сировини, що використовується, допоміжних матеріалів, напівфабрикатів, продукції, що випускає суб'єкт господарювання

№ з/п	Сировина, допоміжні матеріали	Призначення	Умови зберігання	Річне використання т/рік	Наявність документації, що регламентує вимоги санітарного законодавства
1	Природний газ	Опалення	Трубопровод	76,02 т	ДСТУ ISO 13686:2015
2	Дизельне паливо	Вироблення електроенергії	Ємність	120 л	ДСТУ 3868-99
3	Дизельне паливо	Опалення	Ємність	1620 л	ДСТУ 3868-99
4	Бензин	Вироблення електроенергії	Ємність	50 л	ДСТУ 7687:2015
5	Зварювальні електроди	Зварювання	Склад	0,36 т	ДСТУ В 9014:2020

Використання палива для технологічних потреб, вироблення тепла, пари та електричної енергії, а також транспортних потреб на території підприємства

Таблиця 4.2

Види палива	Річне використання	Вміст сірки, %	Вміст золи, %	Калорійність Ккал/кг, Ккал/м3	Направлення використання							
					Технологічні потреби	Транспорт внутрішній	Вироблення електроенергії Квт.год/рік			Вироблення пари та тепла Гкал./рік		
							Усього	На власні потреби	Інше	Усього	На власні потреби	Інше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Природний газ(тис.м3)	105,15 тис. м ³	-	-	8130	Виробництво теплової енергії	-	-	-	-	854,86 Гкал./рік	854,86 Гкал./рік	-
Паливо дизельне	120 л	-	-	-	Вироблення електроенергії	-	-	3200 Квт.год/рік	-	-	-	-
Паливо дизельне	1620 л	-	-	-	Виробництво теплової енергії	-	-			11,235 Гкал./рік	11,235 Гкал./рік	
Бензинове пальне	50 л	-	-	-	Вироблення електроенергії	-	-	176 Квт.год/рік	-	-	-	-

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця 6.1

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6

1	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO ₂)	0,306515	0,306515	1,0
2	630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	0,284071	0,284071	1,5
3	-07000	Вуглецю діоксид	209,273	209,273	500,0
4	11104-93-1/ 04002	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	0,000354704	0,000354704	0,1
5	74-82-8/12000	Метан	0,003478	0,003478	10,0
6	-/10007	Ртуть та її сполуки у перерахунок на ртуть	0,00000035	0,00000035	0,0003
7	---- 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,0032713	0,0032713	3,0
8	-/11000	Вуглеводні насичені C12-C19	0,00269	0,00269	1,5
9	50-32-8/ 13101	Бенз(а)пірен	0,00000004	0,00000004	0,0000005
10	7428-48-0/01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,0000213	0,0000213	0,003
11	1309-37-1/01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0032664	0,0032664	0,1
12	1313-13-9/01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0005746	0,0005746	0,005
13	7664-39-3/7783-61-1/16000	Фтористий водень	0,0001522	0,0001522	0,05
14	7440-47-3	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,000007	0,000007	0,02
15	1313-99-1	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,0000008	0,0000008	0,001
16	7446-41-7 05001	Діоксид сірки	0,009956	0,009956	1,5
Усього для підприємства			209,887	209,887	-
<i>Найбільш поширені забруднюючі речовини</i>					
1	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO ₂)	0,306515	0,306515	1,0
2	630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	0,284071	0,284071	1,5
3	---- 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,0032713	0,0032713	3,0
4	7446-41-7 05001	Діоксид сірки	0,009956	0,009956	1,5
5	50-32-8/ 13101	Бенз(а)пірен	0,00000004	0,00000004	0,0000005
Усього			0,6038	0,6038	
<i>Небезпечні забруднюючі речовини</i>					
1	74-82-8/12000	Метан	0,003478	0,003478	10,0
2	-/10007	Ртуть та її сполуки у перерахунок на ртуть	0,00000035	0,00000035	0,0003
3	1309-37-1/01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0032664	0,0032664	0,1
4	1313-13-9/01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0005746	0,0005746	0,005
5	7664-39-3/7783-61-1/	Фтористий водень	0,0001522	0,0001522	0,05

	16000				
6	-/11000	Вуглеводні насичені C12-C19	0,00269	0,00269	1,5
7	7428-48-0/01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,0000213	0,0000213	0,003
8	1313-99-1	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,0000008	0,0000008	0,001
9	7440-47-3	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,000007	0,000007	0,02
Усього			0,0099	0,0099	
<i>Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта</i>					
Усього	-	-	-	-	-
<i>Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст</i>					
1	11104-93-1/04002	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	0,0003547	0,0003547	0,1
2	-07000	Вуглецю діоксид	209,273	209,273	500,0
Усього			209,273	209,273	

Таблиця 6.4. Характеристика установок очистки газів

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступінь очищення	Назва та тип установок очищення газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CA S № / CA S	код	найменування			об'єм на витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	об'єм на витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблиця 6.7. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	209,887

10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO ₂)	0,306
630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	0,284
-07000	Вуглецю діоксид	209,273
11104-93-1/ 04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
74-82-8/12000	Метан	0,003
-/10007	Ртуть та її сполуки у перерахунок на ртуть	0,000
---- 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,003
-/11000	Вуглеводні насичені C12-C19	0,002
50-32-8/ 13101	Бенз(а)пірен	0,000
7428-48-0/01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,000
1309-37-1/ 01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003
1313-13-9/ 01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
7664-39-3/ 7783-61-1/ 16000	Фтористий водень	0,000
7440-47-3	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,000
1313-99-1	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,000
---- 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,009
7446-41-7 05001	Діоксид сірки	0,002

Таблиця 6.8. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Вентиляція та спалювання код 1.В.2.с

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	209,595
10102-44-0 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO ₂)	0,301
630-08-0 06000	Оксид вуглецю	0,005

74-82-8/12000	Вуглецю діоксид	209,273
----	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	0,000
11104-93-1	Метан	0,003
-/10007	Ртуть та її сполуки у перерахунок на ртуть	0,000
7446-41-7 05001	Сірки діоксид	0,009
- / 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,003
-/11000	Вуглеводні насичені C12-C19	0,001
50-32-8/13101	Бенз(а)пірен	0,000

Зберігання, обробка та транспортування металевих виробів код 2.C.7.d

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,008
- / 03000	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO ₂)	0,004
630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	0,001
-/11000	Вуглеводні насичені C12-C19	0,000
7428-48-0/ 01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,000
50-32-8/ 13101	Бенз(а)пірен	0,000
1309-37-1/ 01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003
1313-13-9/ 01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
7664-39-3/ 7783-61-1/ 16000	Фтористий водень	0,000
7440-47-3	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,000
1313-99-1	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,000

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва (що виконані або/та які потребують виконання): заходи не встановлюються.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання): заходи не встановлюються.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: підприємство дотримується вимог чинного природоохоронного законодавства щодо скорочення викидів.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству: викиди підприємства відповідають технологічному регламенту і проектним показникам згідно до вимог наказу Мінприроди України № 309 від 27.06.2006р. Запропоновані пропозиції по дозволеним обсягам викидів забруднюючих речовин в атмосферу на стаціонарних джерелах забезпечують не перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які відносяться до інших джерел викидів.

Номер джерела викиду на карті-схемі: Джерело викиду № 26 Труба Котли Logano plus SB625-240 (№1,2,3)

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок не диференційованих за складом	150	150	з «__»_.2025 р

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) (NO + NO₂) - 0,152800 г/с;

Оксид вуглецю - 0,277800 г/с;

Сірки діоксид - 0,090000 г/с.

Номери джерел викидів: **27 Труба, дизельний генератор**

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок не диференційованих за складом	150	150	з «__»_.2025 р

- Оксид вуглецю - 0,965990г/с;

- Оксиди азоту (оксид та діоксид) в перерахунку на діоксид азоту - 0,853035 г/с;

- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,132965 г/с;

- Бензапірен – 0,0000001 г/с

Для неорганізованих джерел викиду № 28 (зварювальний генератор) та № 29 (зварювальний пост) для забруднюючих речовин в атмосферне повітря нормативи ГДВ не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що викладені в розділі Умови.

Умови та вимоги, які встановлюються в дозволі на викиди:

1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).

1.1. Для жодного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 2 додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

1.2. Оператор повинен забезпечити доступ представника Державної екологічної інспекції на об'єкт у встановленому законодавством порядку.

1.3. Суб'єкт господарювання (оператор) повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті виконувались таким чином, щоб викиди в атмосферу та запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

1.4. Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

1.5. До технологічного процесу:

1.5.1. Оператор повинен забезпечити контроль за точним дотриманням технологічних регламентів.

1.5.2. Для забезпечення оптимальних режимів роботи керуватися відповідними технологічними інструкціями та регламентами.

1.5.3. Сировина та матеріали, що використовується на підприємстві повинні відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам, регламентам технологічних процесів та мати висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи. Використовувати тільки сировину, паливо і матеріали, що закладені технологічними інструкціями та регламентами.

1.5.4. Дотримуватись вимог та параметрів ведення технологічних процесів окремо по етапам і процесам взагалі.

1.5.5. Дотримуватись витрат матеріалів та енергоресурсів на кожному етапі технологічного процесу та процесі взагалі.

1.6. До обладнання та споруд:

1.6.1. Технологічне устаткування, яке використовується на об'єкті, повинно відповідати проектній документації.

1.6.2. Технологічне устаткування не повинно працювати у форсованому режимі.

1.6.3. Контрольно-вимірювальні прилади технологічного устаткування виробництва повинні бути у працюючому стані та мати свідоцтво про державну повірку.

1.6.4. Не використовувати обладнання із непрацюючими або несправними контрольно-вимірювальними приладами.

1.6.5. До резервуарів та місць роботи з рідкою сировиною.

1.6.5.1 Суб'єкт господарювання повинен підтримувати параметри технологічних процесів в межах норм технологічного режиму (температура, тиск, рівень наливу сировини в ємності).

1.6.5.2 Перед пуском в роботу необхідно перевіряти герметичність обладнання, арматури, трубопроводів, при виявленні пропусків негайно вживати заходів щодо їх усунення.

1.6.5.3 Всі засувні пристрої повинні утримуватись у справному стані і забезпечувати швидке та надійне припинення надходження або витікання продукції.

1.6.5.4 Суб'єкт господарювання повинен експлуатувати технічно справне обладнання із справним заземленням, здійснювати постійний контроль за станом обладнання, трубопроводів, засувної арматури із записом в оперативному журналі, контролювати правильність роботи приладів вимірювання параметрів технологічного режиму перекачування і зберігання нафтопродуктів.

1.6.5.5 Не допускати переливів і розливів сировини при заповненні резервуарів.

1.6.5.6 Резервуари повинні бути обладнані устаткуванням у відповідності із проектом і знаходитись у справному стані. Резервуари підлягають гідравлічним випробуванням із складанням відповідного акту. Експлуатація несправних резервуарів забороняється.

1.6.5.7 Металеві конструкції приміщень і споруд повинні періодично фарбуватись захисними грунтами, фарбами або лаками.

1.7. До очистки газопилового потоку

Газоочисне обладнання відсутнє.

1.8. Вимоги до неорганізованих джерел викидів.

1.8.1. Не допускати пролив паливномастильних матеріалів.

1.8.2. Оператор повинен підтримувати параметри технологічних процесів в межах норм технологічного режиму.

1.8.3 Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання із справним заземленням, здійснювати постійний контроль за станом обладнання, трубопроводів, засувної арматури.

1.8.4 Всі системи двигуна повинні підтримуватись у герметичному стані для виключення наднормативного забруднення атмосферного повітря та ґрунтів.

1.8.5. Використовувати пальне, що має відповідні сертифікати якості.

1.8.6. Зварювальні установки повинні відповідати вимогам розділів 1-6 ПУЕ в тій мірі, в якій вони не змінені цим розділом, а також ДНАОП 0.00-1.21-98.

1.8.7. Устаткування зварювальних установок повинне мати відповідний ступінь захисту залежно від умов навколишнього середовища. Конструкція і розміщення цього обладнання, огорож і блокування повинні забезпечувати неможливість його механічного пошкодження.

1.8.8. Зварювальні роботи необхідно виконувати відповідно до вимог ДНАОП 0.00-1.21-98 (підрозділ «Вимоги до електрозварювальних робіт і устаткування»), санітарних правил при зварці, наплавленні і різанні металів, затвердженими МОЗ України, правилами пожежної безпеки при проведенні зварювальних і інших вогняних робіт.

1.8.9. Концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони при виконанні різних видів зварки не повинні перевищувати гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин у повітрі робочої зони, затверджені наказом МОЗ від 14.07.2020 № 1596, зареєстрованим в Мін'юсті 03 серпня 2020 р. за № 741/35024.

1.8.10. Параметри мікроклімату на робочих місцях повинні відповідати вимогам санітарних норм мікроклімату виробничих приміщень, затверджених МОЗ України.

1.8.11. Відпрацьовані матеріали (огарки електродів, шлакова кірка, технологічні зразки, відходи знежирення і ін.) повинні збиратися в металеві ємності і, по мірі накопичення, вивозитися з ділянок у відведені на території підприємства місця збору та утилізації.

Умова 2. Виробничий контроль.

2.1. Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватися організаціями, які мають у своєму складі атестовану лабораторію.

2.2. При визначенні розташування місць відбору проб, виконанні відбору проб організованих промислових викидів стаціонарними джерелами забруднення атмосферного повітря керуватись вимогами КНД 211.2.3.063-98 «Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів».

2.3. Визначення концентрацій забруднюючих речовин проводити за метрологічно атестованими методиками виконання вимірювань.

2.4. Періодичний моніторинг:

- а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких величини не повинні перевищувати граничнодопустиму дозволених викидів.
- б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.
- в) Граничнодопустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.
- г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

2.5. Граничнодопустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов: у випадку газів: температура 273 К, тиск 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості); у випадку газоподібних продуктів спалювання: температура: 273 К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3 % кисню для газоподібного та рідкого палива.

Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

3.1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Мінприроди та Державної екологічної інспекції як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

- (а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;
- (б) будь-яка несправність чи поломка контрольного обладнання або обладнання для моніторингу, яка може призвести до втрати контролю за системою попередження забруднення;
- (в) будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення Суб'єкт господарювання повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.1 даної умови. У повідомленні, яке надається Мінприроди та Державній екологічній інспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє природне середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Мінприроди та Державній екологічній інспекції.